DA-28形 映像分配器 取扱説明書

安全にお使いいただくために

ご使用の前に

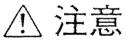
- ・ご使用の前にこの「安全にお使いいただくために」をよくお読み のうえ、正しくお使いください。
- ・お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管して ください。

絵表示について

この取扱説明書では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。



この表示を無視して、誤った取扱いをする と、人が死亡または重傷を負う可能性が 想定される内容を示しています。



この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される 内容および物的損害のみの発生が想定される る内容を示しています。

絵表示の例



△記号は注意(警告を含む)を促す 内容があることを告げるものです。 図の中に具体的な注意内容(左図の場 合は感電注意)が描かれています。



○記号は禁止の行為であることを告げるものです。図の中や近傍に具体的な禁止内容(左図の場合は分解禁止)が描かれています。





警告

■異常なときは使わない

万一、煙が出ている、変な匂いがするなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因となります。すぐに電源スイッチを切り、その後必ず電源プラグを抜いてください。煙が出なくなるのを確認して販売店にご修理を依頼ください。お客様による修理は危険ですから絶対におやめください。





■カバーを開けない

カバーの内部には電圧の高い危険部分もあります。カバーを開ける と感電の原因となります。内部の点検、調整、修理はお買い上げの 販売店にご依頼ください。



■分解、改造はしない

分解、改造はしないでください。 火災・感電の原因となります。



■原因不明のまま、画面が映らないときは使わない

画面が映らないときなどの故障状態で使用しないでください。 火災、感電の原因となります。すぐに電源スイッチを切り、 電源プラグを抜いて修理を販売店にご依頼ください。



■AC100V50Hz/60Hz以外は接続しない

表示された電源電圧以外は絶対使用しないでください。 火災、感電の原因となります。



■電源コードを傷をつけない

電源コードに傷をつけたり、破損したりしないでください。 また、重いものをのせたり、加熱したり、引っ張ったりする とコードが破損し、火災・感電の原因となります。



■電源コードを加工しない

電源コードを加工したり、無理に曲げたりねじったり、 引っ張ったりしないでください。火災、感電の原因となります。





⚠ 警告

■電源コードが傷んだら交換する

電源コードの芯線が露出したり、断線したときは販売店に交換を ご依頼ください。そのまま使用すると火災・感電の原因となります。



■水の入った容器を置かない

上に花瓶、植木鉢、化粧品、薬品、水などの入った容器 (水槽やコップ)などを置かないでください。 こぼれたりして、内部に水などが入ったまま使用すると 火災・感電の原因となります。



万一内部に水が入った場合は、ご使用を中止してください。そのままご使用になりますと、火災、感電の原因となります。

■不安定な場所に置かない

ぐらついた台の上や傾いた所など、不安定な場所に置かないで ください。落ちたりして、けがの原因となります。



■発火や引火の危険性がある場所に設置しない

ガスなどが充満した場所に設置すると、火災の原因となります。



■落したり、キャビネットを破損しない

万一落したり、キャビネットを破損した場合は、電源スイッチ を切り、必ず電源プラグをコンセントから抜いたあと、お買い上げ の販売店にご連絡ください。そのまま使用すると、火災・感電の 原因となります。





■接続コードを熱器具に近付けない

コードの被覆が溶けて、火災・感電の原因となることがあります。



■電源プラグを抜くときはコードを引っ張らない

コードを引っ張って電源プラグを抜くとコードが傷つき、 火災・感電の原因となることがあります。 電源プラグを抜くときは、必ずプラグ部分を持って抜いて ください。



■濡れた手で電源プラグを抜き差ししない 感電の原因となることがあります。



■長期間ご使用にならないときは電源プラグを抜く 安全のため電源プラグをコンセントから抜いてください。



■移動させるときは電源プラグを抜く

移動させるときは、電源コードのプラグと外部機器の 接続コードも抜いたことを確認のうえ、移動してください。 つながったまま移動させると、電源コードなどが傷つき、 火災、感電の原因となることがあります。



■ほこりの多いところには置かない

ほこりの多いところや油煙や湯気が当たるような場所に 置かないでください。火災・感電の原因となることがあります。



■振動や衝撃の加わるところには置かない

この機器に振動や衝撃が加わると、火災や故障の原因となることがあります。



■腐食性ガスのあたるところには置かない

この機器の周囲に腐食性ガスがあると、火災や故障の原因



■重いものを上に置かない

バランスがくずれたり、落下してけがの原因となること があります。



となることがあります。



⚠ 注意

■温度の高いところには置かない

直射日光が当たる所や熱器具のそばなど温度の高い所には 置かないでください。内部の温度が上がり、火災や故障の 原因となることがあります。



■温度の低いところには置かない

冷凍倉庫や外気にさらされるなど、温度変化の激しいところ には置かないでください。結露などにより故障の原因となる ことがあります。



定期点検とお手入れについて

- ■年に一度はサービスマンに定期点検と内部清掃を依頼してください。
- ■電源プラグの掃除をしてください 電源プラグを長期間差し込んだままにしておくと、差し込み 部分にほこりがたまり、火災の原因となることがあります。 年に一度くらいはプラグを抜いて、ほこりを取ってください。
- ■カバーは乾いた布で拭いてください 汚れがひどいときは、うすめの中性洗剤液をしよく絞った布で 拭き取ってから、から拭きしてください。このとき、液が内部に 入らないように注意してください。ベンジン、シンナー、アル コールなどの液体クリーナーやスプレー式クリーナーは使用 しないでください。

長時間連続運転するときには

■換気、通風をする

長時間連続運転する場合には、周囲温度が40℃以上にならない ように換気、通風を行ってください。特に電解コンデンサは高温、 高湿度の環境では特性の劣化が早くなり、製品の性能の劣化を早め ることになります。

■定期的な保守、点検をする 長時間安定した状態でお使いいただくために、約 1~2年ごとの 定期的な保守、点検の実施をお願いします。



1. はじめに

DA-28形は、カラーカメラやVTRの映像信号を特性を損なうことなく複数の独立した出力に分配できる映像分配器です。

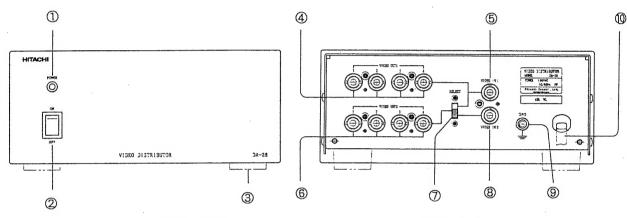
1入力8分配、2入力4分配の2つのモードを選択できますので用途に応じてご使用いただけます。

2. 標準構成

- (1)本体
- (2)筐体支持脚
- (3)取扱説明書

- 1
- 4 1
- 饭 説 明 書

3. 各部の名称と働き



前面パネル

背面パネル

- ①パイロットランプ
- ②電源スイッチ
- ③筐 体 支 持 脚
- ④映像出力コネクタ 1[VIDEO OUT 1]
- ⑤映像入力コネクタ 2[VIDEO IN 1]
- ⑥映像出力コネクタ 2[VIDEO OUT 2]
- ⑦分配モード切換スイッチ[SELECT]
- ⑧映像入力コネクタ 2[VIDE0 IN 2]
- ⑨ G N D 端 子
- ⑩電 源 コード

電源が入ると点灯します。

本機の電源を「入一切」できます。

据え置き形としてご使用になる場合に取り付けます。 VIDEO IN 1に対応する分配出力コネクタ4出力

VIDEO 1に対応する入力コネクタ

VIDEO IN 2に対応する分配出力コネクタ4出力

1入力8分配か2入力各4分配かのモード切換 スイッチ

VIDEO 2に対応する入力コネクタ

装置または設備の接地端子に必ず接続してください。 AC100V50/60Hz のACコンセントに接続します。



4. 取扱い方法

- (1) 1入力を8分配する場合
 - ①分配モード切換えスイッチ[SELECT]を[VIDEO IN1]側にします。
 - ②映像入力コネクタ[VIDEO IN 1]に映像信号を入力します。
 - ③映像出力コネクタ[VIDEO OUT 1, 2, 3, 4][VIDEO OUT 5, 6, 7, 8]にモニタ等を接続します。
- (2) 2入力をそれぞれ4分配する場合
 - ①分配モード切換えスイッチ[SELECT]を[VIDEO IN 2](下)側にします。
 - ②映像入力コネクタ[VIDEO IN 1]および[VIDEO IN 2]にそれぞれ映像信号を入力します。
 - ③映像出力コネクタ[VIDEO OUT 1, 2, 3, 4]および[VIDEO OUT 5, 6, 7, 8]にモニタ 等を接続します。

[VIDEO IN 1]に入力した信号は[VIDEO OUT 1, 2, 3, 4]に、また[VIDEO IN 2] に入力した信号は[VIDEO OUT 5, 6, 7, 8]より得られます。

- (3) 電源スイッチが[0FF]であることを確認した後、電源コードをACコンセント に差し込みます。
- (4) 電源スイッチを[0N]にすると、パイロットランプが点灯し、本機が動作し、映像信号が分配出力されます。
- (5) 筐体支持脚取付方法 筐体底面の穴へ脚を挿入後、ドライバーなどを用いて脚の中央部を押し込んで ください。

5. 仕 様

- (1) 分 配 数 1入力8分配または2入力4分配(スイッチ切換え)
- (2) 入力インピーダンス 75Ω (BNC形コネクタ)
- (3) 出力インピーダンス $75\Omega(BNC形コネクタ)$
- (4) 入力信号レベル 1.0 Vp-p (標準)
- (5) 利 得 0 d B ± 1 d B
- (6) 周 波 数 特 性 8 M Hz ± 1 d B
- (7) 電 源 AC100V±10% 50/60Hz
- (8) 周 囲 温 度 -10~+40℃
- (9) 消費電力 約3W
- (10) 外 形 寸 法 2 1 0 (W)×8 8 (H)×2 5 0 (D)mm

(筐体支持脚、突起部を除く)

(11) 質 量 約 2.3 kg

